Index of Claims

Application/	Control No.
--------------	-------------

10/713,729 Examiner

**David Silver** 

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MCGAUGHY ET AL.

Art Unit

2128

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled Restricted

Claim

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	im	I —								
Final	Original	9/13/06				Date				
	1	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>								
	1 2 3 4 5	✓								
	3_	<								
	4	✓								
	5_	✓								
	6	✓								Ш
	7 8 9	V							_	Н
	8	Ϋ́	_							-
	10	1	_	_	_		_	_		$\vdash$
	11	Y	_		_	_	-		_	$\dashv$
	12	<del>\</del>	H	$\vdash$	-	├		H	$\vdash$	$\vdash$
	11 12 13 14 15 16	1	-	$\vdash$	-	Н	Н	$\vdash$		Н
	14	Ĭ	_	_		-		$\vdash$	-	Н
	15	Ĭ	_			_		_		$\Box$
	16	V								
	17	V								
	18	<b>√</b>								
	19	√								
	20	✓								
	21	✓								
	22	✓								Ш
	18 19 20 21 22 23 24 25	✓								Ц
	24	✓		_			<u> </u>			Ш
	25	_		Щ			<u> </u>			Ш
	26	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	H	Н
	27	-			_	_	⊢		-	Н
	26 27 28 29 30 31 32	H				-	<del> </del>		┝	Н
	20	$\vdash$		-			┝		<u> </u>	Н
	31	$\vdash$		-			$\vdash$	_	-	Н
	32	┢	┝	┢	-	┝	┝	┝	-	Н
	33	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
	34	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	34 35	Т	$\vdash$			┢			_	Н
	36			<del>                                     </del>		$\vdash$	Т			
	37	П	Г							
	38									
	39									
	40		L						_	
	41		L				lacksquare			
	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Щ
<u></u>	43	L.	$\vdash$	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	44	<u> </u>	┞-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	ļ	Щ
	45	<del> </del>	├-	$\vdash$	١	<del> </del>	<del> </del> —	├	<u> </u>	Н
	46	⊢-	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	-	<del> </del>	├	<u> </u>	Н
	47	├-	Ŀ	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-
	48	├-	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
<b></b>	50	$\vdash$	<del>                                     </del>		┢	-	⊢	<del>                                     </del>	$\vdash$	-

Si		L	Jate	<del>-</del>					Ula	21111					Jau	_	_		
51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         91           92         93           94         95           98         99									Final	Original									
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	+				$\vdash$	Н				51			_	_				Н	$\neg$
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	1					П				52		-							
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	7									53		-							
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	1									54									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	T									55									
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	1									56									
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	7									57									
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	7									58									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1									59									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1									60									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	T									61									
64 65 66 67 66 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 8 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 96 97 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99										62									
64 65 66 67 66 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 8 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 96 97 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	$\rfloor$									63									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99										64									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99										65									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99										66									Щ
68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99										67							<u> </u>		Щ
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 98										68					_				Ш
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 98										69						Ŀ			
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				L						70							_		Ш
74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99										71									
74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99										72					<u> </u>				
74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99										73									
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99				L						74			_						
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98				L_						75									Ш
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98				Ĺ						76					L.			L	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98										77					L_	L			Ш
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99			L							78								L	Ш
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99				L						79				<u> </u>			L.		Ц
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	╛			L						80		_		L	L_				Ш
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99										81					_		L	L	Ш
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99						$oxed{oxed}$		Į		82		L			L	L		_	Ш
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	┙		L.	<u> </u>						83	Ш	<u> </u>	Ш		<u></u>	<u></u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	⅃			_	<u> </u>		L_			84		<u> </u>		_	$oxed{oxed}$		_	_	Ш
87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 96 97 98	┙			<u> </u>						85	Ш	L	_	L_	_			_	Ш
88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	1				L_		L_			86	Щ	L			<u> </u>	<u> </u>			Ш
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		_		L	_	L			87	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	$\downarrow$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	[		88	L.,		L	_	<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u>	Ш
91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	4		L_	<u> </u>	L	L		!		89		_		L	<u> </u>	<u>L</u>	L_	_	Ш
92 93 94 95 95 96 97 98 99	⇃		_	<b> </b>		<u> </u>	L	!		90	_	_			<u> </u>	<u> </u>	oxdot	_	Ш
93 94 95 96 97 98 99	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	Į			igspace	L	L.,		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
94 95 96 97 98 99	_		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	_				92	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Щ
95 96 97 98 98 99	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L			93	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
96 97 98 98 99	⅃		<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	L_	<u> </u>		<u> </u>	94	$\sqcup$	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u></u>	<b>L</b>	Ш
97 98 99 99	⅃		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>			95		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<b>L</b>	Ш
98 99	⅃		<u> </u>		<u> </u>	L.	<u> </u>					_		L_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
99	_		<u> </u>	<u> </u>		_	L_	1		97		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L_	
99 100	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Į		98	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>	
-	_		_	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	l	<u> </u>	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	<b>—</b>	
			<u> </u>		<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	j		100	L			L	L	L	L	L_	

Cla	aim					Date	 }			$\neg$
									$\neg$	
a	Original									
Final	ij									- 1
-	101		-	$\vdash$		-		Н		$\neg$
	102	-	_	-	_			_		ᅥ
	101 102 103	_		_	_			_		$\neg$
	100		-	_			_	_	_	$\dashv$
	104 105		-	-	_		_	_		$\dashv$
	106			_		_	-		-	$\dashv$
	107	_	_			_	_		-	$\dashv$
	108			_	_			$\vdash$	_	$\dashv$
	100			H		-	-		_	
	109		_	-		_	$\vdash$		_	
	109 110 111	$\overline{}$				_	_	-	_	-
	440	-	H	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		$\dashv$
ļ	112	$\vdash$	$\vdash$	-	_	<u> </u>	H	$\vdash$		-
<b>—</b>	113	H		$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	112 113 114 115	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	$\dashv$
<u> </u>	115	<u> </u>	$\vdash$	_	_		_	$\vdash$		$\dashv$
	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	117 118 119		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н
<u> </u>	118	_	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>		$\dashv$
L	119		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	-		$\dashv$
	120	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		-	Н
	121	L	L	<u> </u>		_	┞	_		-
<u> </u>	122	L	<u> </u>	Ŀ	$\perp$	<u> </u>	<u>                                     </u>	ļ.,	<u> </u>	Щ
<u> </u>	123		_	_	_	_	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	Н
	120 121 122 123 124 125 126 127		<u> </u>	╙			_	<u> </u>		-
L	125			ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-
<u> </u>	126	_	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_
<u> </u>	127	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\blacksquare$
	128 129 130	<u> </u>		<u> </u> _		ļ	_	_	_	
	129	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	L.	<u> </u>		Ш
	130	_	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	131 132	_	L_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\Box$
	132		L.	_		Ļ	_	L_	_	
	133 134			L	L	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	Щ
	134	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	Щ
	135	L.	_	L.	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ
	136	┕	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L	L
	137	ᆫ		<u> </u>	_	L	L	匚	<u> </u>	Щ
	138	_	<u> </u>		_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> _</u>	<u> </u>	Щ
	139	$\vdash$	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	ļ	-	Щ
<u> </u>	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞-	<u> </u>		⊢	Щ
	141	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>├</b>	<u> </u>	$\sqcup$
	142	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ш
	143	<u> </u>	$\vdash$	_	┞	├-	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
L	144	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	<del> </del>	├-	_	Ш
	145	<u> </u>	<u></u>	<b>L</b>		<u> </u>	<b>—</b>	<b>├</b>	<u> </u>	Ш
	146	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	147	<u> </u>	_	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
L	148	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> _</u>	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	$\sqcup$
	149	_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	150	L	<u>L</u>	<u>L</u> .	乚	_	L		丄	$\Box$